



ETCuniverse
Smart and healthy life for everyone



HTF without HEPES

محیط سنتزی که به عنوان محیط کشت در لقاح آزمایشگاهی و درمان های ناباروری به روش IVF و دست ورزی گامت، جنین و کشت جنین در آزمایشگاه مورد استفاده قرار میگیرد.

این محیط کشت به منظور کمک به فرآیندهای تولید مثل تولید شده است.

دمای نگهداری: در دمای $2-8^{\circ}\text{C}$

طول عمر محصول: طول عمر محصول ۶ ماه از تاریخ تولید می باشد.

 ETCuniverse.com

 Support@etcuniverse.com



+98 21 8822 3310

+98 21 8835 8435



ETCuniverse
Smart and healthy life for everyone



مجوز غذا و دارو :

این محصول تحت شرایط GMP در اتاق های تمیز شرکت دانش بنیان ژن و سلول ایده آل در بیمارستان گاندی تولید می گردد و دارای مجوز تولید از اداره ی ملزومات دارویی سازمان غذا و دارو می باشد.

موارد استفاده و روش استفاده (HTF without hepes) :

- برای شستشوی نمونه های IU : دو بار به مدت ۳ دقیقه در دور ۲۰۰۰ rcf سانتریفوژ شود و سپس در دمای ۳۷ درجه و CO₂ دار نگهداری شود.
- برای جداسازی اسپرم های motile با تکنیک Swim up : پیش از مصرف آلبومینه شود و در انکوباتور CO₂ دار و ۳۷ C° نگهداری شود.

موارد استفاده محیط :

این محیط کشت برای آماده سازی اسپرم و تخمک کاربرد دارد.
نگهداری تخمک قبل از تزریق:
در روز پونکسیون در سیکل های ICSI، تخمک ها پس از برهنه سازی از سلول های کومولوس داخل این محیط کشت تا زمان انجام ICSI نگهداری می شوند.
آماده سازی اسپرم:
محیط کشت HTF در فرایند های آماده سازی اسپرم بر روی پروسه IU و همچنین برای سیمن به روش Swim Up قابل استفاده می باشد.

توجه : قبل از مصرف بسته بندی و پلمپ استریل آن چک شود.



ETCuniverse.com



Support@etcuniverse.com



+98 21 8822 3310

+98 21 8835 8435